



Bourgogne et Franche-Comté

Bulletin n° 26/96 - 23 octobre 1996

COLZA

Stade : 2 à 10 feuilles.

Charançon

Après les fortes captures du 14/10, le vol s'est poursuivi dans plusieurs secteurs : Chaux (21) : 6, Comblanchien (21) : 13, Beaune (21) : 5, St-Aubin (39) : 10, Authume (39) : 5, Cugney (70) : 10. Les autres postes du réseau signalent plutôt des captures isolées ; c'est le cas de la Nièvre et du Châtillonnais où le vol n'a toujours pas pris d'ampleur.

Les populations de **pucerons** continuent leur lente progression dans certaines parcelles. On note l'arrivée d'ailés de *Myzus persicae*.

Préconisations :

. Dans l'Yonne, la Saône-et-Loire, le Sud Côte-d'Or et la plaine Dijonnaise, la Franche-Comté, les traitements insecticides visant le charançon du bourgeon terminal doivent être en cours ou terminés,

. Dans le Châtillonnais et la Nièvre, intervenir jusqu'au 1er novembre.

Maladies

Progression des macules de **phoma** sur feuilles : 0 à 20 % des pieds sont touchés. N'intervenir que dans les secteurs à risque définis dans les bulletins précédents.

CEREALES

Stade : Semis en cours à 3 F. En général, levée à 1 F (voire début tallage pour les orges).

Pucerons

■ En Bourgogne, la situation a globalement peu évolué depuis la semaine dernière ; le nombre de captures de **pucerons** a diminué à la tour d'Auxerre (cf graphe) ; en cultures le pourcentage d'infestation reste généralement inférieur au seuil d'intervention.

. la majorité des parcelles à 1 F ont de 0 à 6 % de pieds porteurs (quelques cas à 10-12 % dans la Bresse Châlonnaise). Compte tenu de la climatologie annoncée pour cette semaine on peut s'attendre à un dépassement des seuils début de semaine prochaine dans de nombreuses parcelles. Le point sera fait dans un prochain bulletin.

. les parcelles à 2 F ou plus, atteignent fréquemment le seuil d'intervention.

■ En Franche-Comté la situation sur blé est similaire à celle de la Bourgogne (entre

2 et 10 % de plantes porteuses). Sur orge, en l'absence de traitement Gaucho le pourcentage de plantes porteuses dépassent pratiquement toujours le seuil d'intervention sur les parcelles à plus de 1 feuille.

Infestation

(en parcelles non traitées Gaucho)

70	OH > 1 F	9 à 21 %
	OH < 1 F	6 à 11 %
39	OH (1 F à 1 talle)	7 à 39 %

Cicadelles

L'activité cicadelles est très faible jusqu'à maintenant en cuvettes et à la tour d'Auxerre sauf en certains secteurs (ex : Villers S/Tholon) ; les parcelles abritées et "chaudes" situées à proximité de bois, friches, repousses, exposées au Sud sont plus favorables à l'activité de ce ravageur.

	Site	8/10	15/10	22/10
21	Vignolles (semis au 5/10)	-	4	1
71	Frontenard (chaumes)	6	10	6
89	Lignorelles	-	0	4
	Lixy	-	0	-
	Cornant	-	2	-
	Villers/Tholon	4	41	38
	Beines	-	0	2
	Labrosse	1	2	3
	Vallan	5	13	0
39	St-Aubin - 1	-	-	10
	St-Aubin - 2	-	-	4
	St-Aubin - 3	-	-	2
	St-Aubin - 4	-	-	3
70	Fresne St Mamés	-	-	39
	Lavoncourt	-	-	2
	Pesmes	-	-	7
	Cugney	-	-	4
	Valay	-	-	19
	Chaumercenne (chaume)	-	-	8
	Sauvigney	-	-	12

Le pourcentage de *Psammodectus* dans l'ensemble des insectes sauteurs que l'on repère dans les cultures est limité (cf AA n° 25 du 16/10/96)

Préconisations :

Les parcelles traitées Gaucho sont protégées pendant environ deux mois.

En l'absence de traitement Gaucho :

■ Franche-Comté : Traiter les orges à plus d'une feuille et les blés à plus de 2 F avant les perturbations à venir.

■ Bourgogne : Maintenir la surveillance, notamment dans les parcelles proches de maïs non récoltés (Sud Côte-d'Or et Saône-et-Loire). Intervenir dès que le seuil d'intervention est atteint (10 % de pieds porteurs d'au moins 1 puceron).

COLZA

Terminer la protection charançon.

CEREALES

Surveiller les pucerons.

40 Jo
6

D₃

841

P 37

Limaces

Reprise d'activité particulièrement en sols motteux ou en l'absence de labour (présence de paille). Les dégâts sont pour l'instant assez limités.

Préconisations : Continuer à surveiller l'activité des limaces par piégeage et surtout observation des dégâts quel que soit le stade de la culture. Intervenir si nécessaire.

Résultats pots pièges

Semaine	% de pots porteurs de <i>R. padi</i>		Nombre de <i>R. padi</i> moyen/plante porteuse		% de pots positif au test ELISA	
	1995	1996	1995	1996	1995*	1996
du 17 au 23/09	42	-	0,3	-	2	
du 24 au 30/09	99	71	2,8	0,6	0	2,5
du 01 au 07/10	99	56	2,6	0,4	9	6,25

Captures hebdomadaires de *R. padi* à la tour d'Auxerre

